



Directeur régional adjoint de l'ADEME Hauts-de-France depuis 2021, entre 2019 et 2021, il a piloté la construction des scénarios de neutralité carbone Transition(s)2050 de l'ADEME.

Il intervient ponctuellement à titre d'expert pour l'Agence Nationale de la Recherche (Appel à Projets Génériques), la Commission Européenne (Horizon 2020, Research Fund for Coal and Steel) ou le Comité Economique et Social Européen (Avis sur l'économie de la fonctionnalité, sur la publicité) et sur les enjeux économiques et énergétiques dans différentes formations supérieures (Paris Sorbonne, Master HEC, École des Ponts, SciencesPo Paris/Lille, Polytech Lille...).

Depuis 2015, il est conseiller scientifique du groupe de réflexion Futuribles.

En 2019, il préside le groupe de travail de La Fabrique Ecologique "L'urgence climatique implique-t-elle l'autoritarisme ?".

En 2021, il est nommé au Comité Ethique et Société de l'Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs (Andra).

Il a publié, avec Jacques Theys, l'ouvrage « Repenser les villes dans la société post carbone » en 2013. En 2019, il publie Pour une écologie numérique aux éditions Les Petits Matins et en coédition avec l'Institut Veblen.